



POWERING  
PERFORMANCE

PRODUKTDATENBLATT

# Eurol TurboCat 5W-30

Universelles teilsynthetisches Motoröl

Artikelnummer E100194 Version 3.0 14/04/2025

## Produktinformation

Eurol TurboCat 5W-30 ist ein teilsynthetisches Motoröl, geeignet für sowohl Benzin- als auch Dieselmotoren. Dank des hohen Viskositätsindex bietet dieses Öl eine überlegene Kaltstartfähigkeit und erhält einen robusten Schmierfilm, auch bei erhöhten Temperaturen.

Das sorgfältig ausgewählte Additivpaket in Eurol TurboCat 5W-30 garantiert einen reibungslosen Betrieb des Motors. Dieses Öl hilft nicht nur, den Kraftstoffverbrauch zu senken, sondern spielt auch eine entscheidende Rolle bei der Reduzierung der Emissionswerte. Die einzigartige Formulierung sorgt für minimale Verdampfung, insbesondere unter intensiven Einsatzbedingungen.

Darüber hinaus bietet Eurol TurboCat 5W-30 optimalen Schutz gegen Verschleiß und verfügt über Korrosionsschutz- und Antischaumeigenschaften. Es zeigt auch eine hohe Beständigkeit gegen Oxidation. In Kombination mit seinen reinigenden und dispergierenden Eigenschaften ist dieses Motoröl unerlässlich, um sicherzustellen, dass ein Motor sauber bleibt und zuverlässig funktioniert.

Für weitere Anleitungen konsultieren Sie bitte das Handbuch oder suchen Sie nach Ölempfehlungen in unserem Produktberater auf [www.eurol.com](http://www.eurol.com).

## Empfohlen zur Verwendung

- API SL/CF
- MB 229.1
- VW 501.01
- VW 505.00

## Physikalische Eigenschaften

| Merkmal                           | Wert/Ergebnis | ASTM Standard |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| Farbe                             | braun         |               |
| Dichte bei 20°C                   | 0.85 kg/l     | ASTM D 4052   |
| Viskosität, kinematisch bei 40°C  | 72.3 cSt      | ASTM D 445    |
| Viskosität, kinematisch bei 100°C | 12.1 cSt      | ASTM D 445    |
| Viskositätsindex                  | 164           | ASTM D 2270   |
| Viskosität, dynamisch (CCS)       | 5,880 cP      | ASTM D 5293   |
| Flammpunkt                        | 200 °C        | ASTM D 92     |
| Stockpunkt                        | -42 °C        | ASTM D 97     |

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, Tel. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://eurol.com)**

Dieses Dokument soll Sie über Produkteigenschaften und mögliche Anwendungen von Eurol-Produkten informieren. Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden, aufgrund fortlaufender Produktforschung und -entwicklung. Die Analysedaten in diesem Blatt enthalten typische Werte. Kleine Abweichungen, die während des normalen Fertigungsprozesses des Produkts auftreten können, beeinträchtigen die Qualität des Produkts nicht. Obwohl dieses Informationsblatt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt Eurol keine Haftung für Schäden, die aus Unvollständigkeiten und/oder Ungenauigkeiten im Text resultieren. Wir raten Ihnen, stets die Anweisungen des Herstellers zu befolgen. Die hier bereitgestellten Übersetzungen wurden mit Hilfe von ChatGPT, einem von OpenAI entwickelten KI-Sprachmodell, erstellt. Obwohl wir unser Bestes tun, um genaue und nützliche Übersetzungen zu liefern, können wir nicht garantieren, dass alle Übersetzungen fehlerfrei sind oder immer den richtigen Kontext und die richtigen Nuancen enthalten.